

**Relatório da Audiência Pública do  
Planejamento das Ações do PMGIRS**



**NOVA ITABERABA - SC**

Julho de 2014

## SUMÁRIO

1.	Identificação	3
2.	Objetivo da Atividade	3
3.	Relato da atividade	3
4.	Metodologia utilizada	3
5.	Encaminhamentos	4
6.	Considerações Avaliativas da Equipe	4
7.	Apêndice	5
7.1.	Relatório Fotográfico	5
7.2.	ATA	7
7.3.	Slides da Apresentação	11
7.4.	Divulgação da audiência pública	15

## 1. Identificação

Audiência Pública de Planejamento das Ações do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do município de Nova Itaberaba/SC.

**Data:** 14.07.2014

**Horário:** 13h30min

**Local:** Auditório da Prefeitura

**Participantes:** Profissionais da Cerne Ambiental; Comitê Diretor Local; Grupo de Sustentação e População em geral.

## 2. Objetivo da Atividade

- ✓ Apresentar para a população o planejamento das ações do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos;
- ✓ Espaço aberto para discussão e manifestação de opinião da população em geral com relação aos resíduos sólidos.

## 3. Relato da atividade

O relato da atividade está descrito na ata realizada da audiência, conforme segue anexo a este relatório.

## 4. Metodologia utilizada

Para contribuir com o Comitê Diretor na mobilização social, a empresa Cerne Ambiental enviou, através de e-mail, modelos de convites. Encaminhou também convite da audiência para o grupo de sustentação.

Como forma de divulgação, publicou-se o convite da audiência pública, no portal web de elaboração do PMGIRS do município. A administração municipal publicou o convite em jornais de circulação local, além de convidar os munícipes e

realizar a divulgação da audiência em programas de rádio locais.

Com base no diagnóstico municipal, realizou-se oficina com o Comitê Diretor Local e discutiu-se as ações que devem ser implementadas no município. A partir das informações coletadas na oficina, a empresa Cerne elaborou o relatório e enviou para o Comitê o documento do plano, no qual constam as ações planejadas, em conformidade com a legislação, para que os mesmos avaliassem o conteúdo a ser apresentado em audiência pública.

Na audiência pública a metodologia utilizada foi à expositiva dialogada do conteúdo, por meio de apresentação em equipamento multimídia, estimulando a participação/contribuição dos presentes durante a apresentação.

## **5. Encaminhamentos**

Foi aprovado o planejamento das ações do PMGIRS, podendo, assim, ser concluído o Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos.

## **6. Considerações Avaliativas da Equipe**

A atividade realizada pela equipe pretendeu dar continuidade aos trabalhos do processo de elaboração do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos apresentando para a população as ações que estarão no plano. Avalia-se que o objetivo principal da audiência foi atingido, na medida em que os participantes contribuíram trazendo sugestões de ações para implementação no município acerca do gerenciamento dos resíduos sólidos.

## 7. Apêndice

### 7.1. Relatório Fotográfico





## 7.2. ATA

ATA 007/2014

Aos quatorze dias do mês de julho do ano de dois mil e quatorze, às treze horas e trinta minutos, no Auditório da Prefeitura de Nova Itaberaba, Santa Catarina, realizou-se a Terceira Audiência Pública referente ao Planejamento das Ações do PMGIRS do município. Estavam presentes: o Engenheiro Químico Jackson Casali e a Engenheira Ambiental Darcivana Squena, representando a empresa Cerne Ambiental, representantes da Associação dos Municípios do Oeste de Santa Catarina (AMOSC), além de autoridades do município e população em geral, conforme lista de presença em anexo. O Sr. Jackson deu abertura a audiência agradecendo a presença de todos e falou um pouco da importância da elaboração do PMGIRS para o município e, também, da oportunidade que a população está tendo para participar ativamente do processo de elaboração do PMGIRS através desta audiência que é a última referente a elaboração do PMGIRS, além disso fez um retrospecto sobre todo o processo de elaboração do plano que teve início em Janeiro de 2014, passando então a palavra à engenheira Darcivana que conduziu a apresentação. No espaço aberto no final da apresentação para discussão e manifestação de opinião da população, surgiram os seguintes comentários: Sr. Jorge comentou que o crescimento populacional é muito pequeno se considerar o horizonte de vinte anos, pois terá um acréscimo de apenas trinta ou quarenta pessoas. Sr. Jackson explicou que são utilizados os dados dos últimos censos oficiais. Sr. Jaimir citou que, nos dois últimos anos por conta do grande crescimento da cidade de Chapecó, município vizinho, muitas pessoas estão residindo em Nova Itaberaba e trabalham em Chapecó. O Sr. Marcio falou que atualmente são quatro mil seiscentos e setenta e nove habitantes cadastrados no setor da saúde. Sr. Marcio comentou que o Ecoponto da Reciclanip em Chapecó aceita cargas fechadas de pneus e eles estão armazenando os pneus para, quando fechar carga

encaminhar. Sra. Maria afirmou que nunca tinha ouvido falar sobre limpeza de cadáveres para poder enterrar de forma que não agrida muito o meio ambiente, tampouco da necessidade de que os cemitérios tivessem licenciamento ambiental. O Sr. Jorge disse que é importante o município começar a trabalhar e implementar as ações, pois o plano que a empresa esta finalizando é apenas o inicio da longa caminhada. Falou também da importância de se manter programas de educação ambiental. Sem mais nenhum comentário, declarou-se encerrada a Audiência agradecendo a todos os presentes. Nada mais havendo a tratar, eu, Jackson Casali, lavro a presente ata que será encaminhada para apreciação dos representantes da prefeitura.





### LISTA DE PRESENÇA

Assunto: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PMGIRS

Data: 14/07/2014 Horário: 13h30min

Local: Auditório da Prefeitura de Nova Itaberaba

Nome	Entidade	Telefone	e-mail
Thalson Costa	CERNE Ambiental	3329 3419	flaviolesilbos@cernebrasil.com.br
Douglas Queiroz	" "	" "	" "
João Antônio de Paula	Deputado	49 9909 8042	profjto@novaiteberaba.sc.gov.br
Marcelo Rossi	Fiscal	(49) 99838115	marcelorossi@novaiteberaba.sc.gov.br
Marlene Severo Reolon	Fiscal	(49) 99765291	marlene@novaiteberaba.sc.gov.br
Marcos Romarinho	Prefeitura	33270066	marcosromarinho@novaiteberaba.sc.gov.br
Danielo Gabriel	Prefeitura	33270066	danielogabriel@novaiteberaba.sc.gov.br
Elenice Tatiana Tadiotto	PM	9940 1054	elenice.tadiotto@gmail.com
César Augusto Fulippini	PM Nova Itaberaba	88394275	fulippini@novaiteberaba.sc.gov.br
CEZAR CESAR DREUS	AMOSC	3319 3806	dreus@amosc.org.br



### LISTA DE PRESENÇA

Assunto: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PMGIRS

Data: 14/07/2014

Horário: 13h30min

Local: Auditório da Prefeitura de Nova Itaberaba

Nome	Entidade	Telefone	e-mail
Islandete S. Canal	AMOSC	3319-3207	islandete@amosc.org.br

### 7.3. Slides da Apresentação



**Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos PMGIRS**

**AMOSC**


**NOVA ITABERABA - SC**

**Audiência do PLANEJAMENTO DAS AÇÕES DO PMGIRS**




**OBJETIVO DA AUDIÊNCIA:**

- ✓ Mostrar e discutir o **Planejamento das ações do PMGIRS** para o município;
- ✓ Espaço aberto para discussão e manifestação de opinião da população em geral com relação aos resíduos sólidos.




**INTRODUÇÃO**

O PMGIRS estuda e realiza o planejamento de todas as ações que devem ser implementadas para que se possam atingir os resultados almejados no prazo estipulado para cada uma delas.




**ASPECTOS GERAIS**

O Prognóstico dos Resíduos Sólidos contempla a formulação de projeções e cenários que possibilitam o conhecimento das demandas futuras pelo serviço de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos no município.



**ANÁLISE DOS CENÁRIOS**

São construídos cenários futuros que descrevem hipóteses de situações possíveis, imagináveis ou desejáveis. A elaboração desses cenários serve de referencial para o planejamento no horizonte do plano, próximos 20 anos, refletindo as expectativas favoráveis e desfavoráveis para aspectos como:



**ANÁLISE DOS CENÁRIOS**

- ✓ Crescimento populacional;
- ✓ Intensidade de geração de resíduos;
- ✓ Mudança no perfil dos resíduos;
- ✓ Incorporação de novos procedimentos;
- ✓ Novas capacidades gerenciais.



### ANÁLISE DOS CENÁRIOS

O **cenário tendencial** baseia-se no pressuposto de que a situação atual do município não sofreria grandes mudanças, ou seja, a evolução futura consiste nas tendências históricas das demandas de serviços de limpeza urbana, manejo de resíduos sólidos e a evolução do comportamento da sociedade.



### ANÁLISE DOS CENÁRIOS

O **cenário intermediário** parte do pressuposto de que a situação atual do município sofreria algumas mudanças.

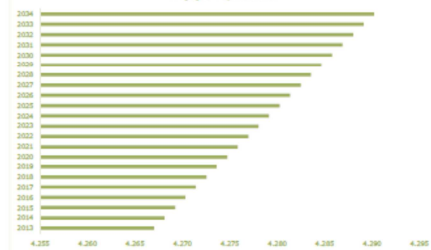


### ANÁLISE DOS CENÁRIOS

O **cenário desejável** baseia-se no pressuposto de que a situação atual sofreria grandes interferências positivas nos serviços relacionados com a limpeza urbana e manejo dos resíduos sólidos, visando a universalização e otimização dos mesmos, ou seja, seria construído um cenário muito próximo ao ideal.



Projeção Populacional



### PROPOSIÇÕES DE AÇÕES PARA A GESTÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS

É planejado o manejo diferenciado de cada resíduo levando em consideração as diretrizes, estratégias, metas, programas e ações específicos, que garantam fluxos adequados.



Tipos de resíduos	Diretrizes	Estratégias	Programas e ações
Domicílios RSD – secos e úmidos (recicláveis e não-recicláveis)	Implantar a coleta seletiva na área urbana e rural e aquisição de lixeiras. <sup>1</sup> Implantação de compostagem. <sup>2</sup> Organização de cooperativas e associações. <sup>3</sup> Facilitação do comércio quanto a logística reversa. <sup>4</sup>	Sensibilização/educação. <sup>1</sup> Reciclagem dos recicláveis em dias separados. <sup>2</sup> Incentivo aos catadores. <sup>3</sup> Aterro consorciado. <sup>4</sup>	✓ Trabalhar a conscientização de armazenamento nas residências até o dia da coleta. ✓ Associação de catadores. ✓ Aterro consorciado.
Limpeza pública e verdes	Decreto cometa. <sup>1</sup> Utilizar os resíduos para a compostagem. <sup>2</sup>	Trituração dos resíduos. <sup>1</sup>	✓ Capacitação dos funcionários.

Construção civil - RCC	Eliminar terrenos baldios como descarte. <sup>1</sup>	Aquisição de uma área licenciada. <sup>2</sup>	✓ Área licenciada. ✓ Tantar parceria com empresa que realiza esses resíduos.
Volumosos	Destino ambientalmente correto. <sup>2</sup>	Controle da quantidade gerada. <sup>2</sup>	✓ Ver Associação de Catadores ou empresa que realiza esses resíduos.
Serviços de saúde	PGIRS. <sup>1</sup>	Mantém o Plano. <sup>2</sup>	✓ Manter sempre atualizado o Plano de RSS.
Equipamentos eletrodetrânicos	Realizar campanhas de coleta. <sup>1</sup> Programa de coleta. <sup>2</sup>	Educação com a comunidade. <sup>1</sup> Criar pontos de coleta. <sup>2</sup>	✓ Educação ambiental com a população. ✓ Determinar os pontos de coleta.
Pilhas e baterias	Implantar mais pontos de coleta. <sup>1</sup>	Criar programas. <sup>2</sup>	✓ Fazer controle com empresas que recebem esse tipo de resíduo.
Lâmpadas	Realizar campanhas de coleta. <sup>1</sup> Programa de coleta. <sup>2</sup>	Campanhas de recolhimento. <sup>1</sup> Criar pontos de recolhimento. <sup>2</sup>	✓ Campanhas anuais. ✓ Criar pontos de coleta e armazenar na empresa especializada.

Óleos	Destinação correta desses resíduos. <sup>1</sup>	Controle da quantidade gerada desses resíduos. <sup>2</sup>	✓ Campanhas para o recolhimento e encaminhamento dos resíduos. ✓ Fiscalização quanto ao destino correto.
Óleos lubrificantes e embalagens	Destinação correta desses resíduos. <sup>1</sup>	Controle da quantidade gerada desses resíduos. <sup>2</sup>	✓ Campanhas para o recolhimento e encaminhamento dos resíduos.
Agrotóxicos	Continuar com a logística reversa. <sup>1</sup>	Educação e orientação, principalmente agricultores. <sup>1</sup>	✓ Melhorar a logística reversa.
Sólidos cemiteriais	Adequar os cemitérios à legislação. <sup>1</sup>	Controle do tipo e quantidade de resíduos gerados. <sup>2</sup>	✓ Adequar-se à lei.
Serviços públicos de saneamento básico	Descarte ambientalmente correto. <sup>1</sup>	Destinar em aterros de resíduos perigosos. <sup>2</sup>	✓ Campanhas de sensibilização da população.
Óleos comestíveis	Destino ambientalmente correto. <sup>1</sup>	Educação e sensibilização da população. <sup>1</sup>	✓ Procurar parceria com empresas que reutilizam esse resíduo.

Industriais	Obrigatoriedade particular. <sup>1</sup>	Fiscalizar. <sup>1</sup>	✓ Tributação e Vigilância Sanitária.
Agroindustrial	Fiscalização eficiente. <sup>1</sup>	Aplicação da lei. <sup>1</sup>	✓ Parceria com Odasc

### EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Objetivo principal é despertar na população envolvida à adotar um novo padrão de comportamento de proteção, conservação e sustentabilidade do meio ambiente, a partir da sua realidade local e, a partir do seu cotidiano, praticando ações que contribuam para a melhor forma de gestão dos resíduos sólidos.

### Iniciativas de Educação Ambiental:

- ❖ Ações continuadas de educação ambiental;
- ❖ Princípio dos 3 R's: Reduzir, Reaproveitar e Reciclar;
- ❖ Informação sobre o implementação e andamento do Plano;
- ❖ O incentivo e valorização às cooperativas de catadores e associações;
- ❖ Educação Ambiental na escola e

- ❖ O poder público possui um papel importantíssimo na implementação do plano, sendo que o mesmo terá que envolver todas as secretárias, estes devem implementar meios eficazes de melhorias contínuas no gerenciamento dos resíduos sólidos.



**A3P**  
**Agenda Ambiental da Administração Pública.**

- 1- Uso racional dos recursos naturais e bens públicos;
- 2- Gestão adequada dos resíduos gerados;
- 3- Qualidade de vida no ambiente de trabalho;
- 4- Sensibilização e capacitação;
- 5- Licitações sustentáveis.



... por exemplo:

Licitações com empresas que já buscam alternativas de proteção ao meio ambiente;  
Lixeiras coloridas;  
Reuso de papel de escritório;  
Utilização de material ecológico;  
Capacitação dos funcionários.



CHAPECÓ – SC

AV. NEREU RAMOS 75D, SALA 1305A, CENTRO  
49 3329 3419


[www.cerneambiental.com](http://www.cerneambiental.com)

[www.pmgirsamosc.com.br](http://www.pmgirsamosc.com.br)

[planoderesiduos@cerneambiental.com](mailto:planoderesiduos@cerneambiental.com)

**OBRIGADO!**

#### 7.4. Divulgação da audiência pública



CONVITE

**A Prefeitura Municipal de Nova Itaberaba - SC juntamente com a Associação dos Municípios do Oeste Catarinense – AMOSC e a empresa CERNE AMBIENTAL vem por meio deste, convidar você para participar da TERCEIRA AUDIÊNCIA PÚBLICA de Apresentação e Validação do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, a ser realizada no dia 14 de julho de 2014, às 13h30min no Auditório da Prefeitura.**

Contamos com sua Participação neste importante processo!



[http://pmgirsamosc.com.br/nova\\_itaberaba/noticia\\_detalhes.php?idnoticia=26](http://pmgirsamosc.com.br/nova_itaberaba/noticia_detalhes.php?idnoticia=26)